

BESTÄNDIGKEIT DER DECKPLATTEN GEGENÜBER DEM FÖRDERGUT

Übersichtstabelle

BESTÄNDIGKEITSGRAD

ZEICHENERKLÄRUNGEN

Die nachfolgende Einstufung stützt sich auf das Klassifizierungssystem der Norm ISO / TR7620 2005

++ Gute Beständigkeit. (Entspricht Klasse 1 der Norm ISO / TR7620 2005)

+ Akzeptable Beständigkeit. (Entspricht Klasse 2 der Norm ISO / TR7620 2005)

? Hängt von den Einsatzbedingungen ab. (Entspricht Klasse 3 der Norm ISO / TR7620 2005)

/ Einsatzuntauglich. (Entspricht Klasse 4 der Norm ISO / TR7620 2005)

HINWEIS

Die genannten Höchsttemperaturen sind die Produkttemperaturen; es handelt sich nicht um die **Umgebungstemperatur des Gurförderers**. Wenn keine Grenztemperatur als Empfehlung angegeben wird, gelten die unten genannten Höchsttemperaturen des Produktes. Bei Flüssigkeiten gelten die Empfehlungen für Umgebungstemperaturen (außer bei Sondervermerk)

Qualität Güteklasse	Dauerbetrieb	Unterbrochener Betrieb
D - X - Y - W - R - K - S	80° C.	100° C.
TEA - T1	120° C.	150° C.
TEB	150° C.	200° C.
TEC	180° C.	220° C.
G - JGF	80° C.	100° C.
GM - JGM - JGS	80° C.	100° C.
CR - V	70° C.	100° C.

Das Ziel dieser Liste ist eine erste Information. Aufgrund der Vielzahl von Substanzen und der Vielfältigkeit der Anlagen können nicht für alle Einsatzbedingungen Tests durchgeführt werden. Diese Liste soll als Anleitung bei der Wahl der Deckplattengüteklasse dienen. Sie ist keine Zusicherung für den Einsatz. Unsere Techniker beraten Sie gerne und führen gegebenenfalls spezifische Versuche durch, um die Deckplattengüteklasse zu ermitteln, die am besten auf Ihre speziellen Erfordernissen abgestimmt ist.

WICHTIGER HINWEIS: Dieser Prospekt wurde sorgfältig ausgearbeitet, um unsere Kunden zu beraten. Die angeführten Informationen entsprechen dem Stand der Technik und stellen das Ergebnis langjähriger Versuche und Erprobungen dar. Die individuellen Einsatzbedingungen beeinflussen den Gebrauch eines jeden Produktes, so daß das Produkt nur jene Sicherheit bieten kann, die aufgrund unserer Angaben in den schriftlichen Produktinformationen erwartet werden kann. Im Falle nicht spezifikationsgemäßer Anwendung darf mit dieser Sicherheit nicht gerechnet werden. Unsere Verantwortung beschränkt sich ausschließlich auf die Lieferung des spezifikationsgemäßen Fördergutes.

Bei den in unseren Unterlagen angegebenen Werten handelt es sich um mittlere Richtwerte zur Information, nicht aber um spezifizierte oder zugesicherte Werte!

Achtung! Vor der Anwendung in neuen Einsatzgebieten außerhalb der Produktinformation ist unbedingt der Rat eines Sempertrans - Technikers einzuholen.

Alle Produkte sind gemäß unserer Lagerungs-, Pflege-, und Wartungshinweise und ISO 5285 zu lagern, zu pflegen und zu warten.

Irrtümer, Änderungen und Druckfehler vorbehalten. Vervielfältigung jedweder Art - auch auszugsweise - nur mit ausdrücklicher schriftlicher Genehmigung der Sempertrans.

Der Prospekt verbleibt im Eigentum der Sempertrans und stellt die aktuell gültige Version dar. Sämtliche Geschäftsabschlüsse erfolgen ausschließlich zu unseren allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Erscheinungsdatum 06/2007.

FÖRDERGUT	Konzentration	Temperatur Fördergut °C	DECKPLATTENQUALITÄT						
			D X Y W R K S	TEA T1	TEB	TEC	G JGF	GM JGM JGS	CR V
Aceton (Kontakt)		Raumtemperatur	++	++	++	++	/		
Aluminiumfluorid			++	++	++	++	++	++	++
Aluminiumoxidhydrat + Ätznatron		60	++	++	+	+	+		
Aluminiumoxidsulfat.			++	++	++	++	++	++	++
Ameisensäure		Raumtemperatur	+	+	+	+	/		
Ammonium									
Karbonat			++	++	++	++	++	++	++
Nitrat		< 60	++	++	++	++	++	++	++
Nitrat		> 100	/	?	+	+	?		
Nitrat		< 100	?	+	+	+	+		
Sulfat			++	++	++	++	++	++	++
Anthrazit (gesiebte Körner)			++	++	++	++	++	++	++
Asphaltpulver + 0,6 % Bitumen		max. 100	?	?	?	/	++		
ASTM 1		20	/	/	?	/	++		+
		50	/	/	?	/	++		+
ASTM 2		20	/	/	/	/	++		?
		50	/	/	/	/	+		?
Ätzkali			++	++	++	++	++	++	++
Ätznatron			?	+	++	++	?	?	
Barbotin: Alumosilikat									
Wasserglas H ₂ O									
Wasserglas HO 33%		++	++	+	+	+			
Wasserglaslösung									
Baryt			++	++	++	++	++	++	
Barytin (Baryumsulfat)			++	++	++	++	++	++	++
Basalt			++	++	++	++	++	++	++
Baumwollsaatmehl (Pflanzenfett)		80	/	/	/	/	++	/	
		120	/	/	/	/	?	/	
Bauxit (Mischkorn)			++	++	++	++	++	++	++
Benzol			/	/	/	/	/	/	/
Beton			++	++	++	++	++	++	++
Beutonit (magnesiumreicher Ton)			++	++	++	++	++	++	++
Bi- (Tri-) Ammoniumphosphat			++	++	++	++	++	++	++
Bitumen		< 80	++	++	++	++	++		
Bitumen		> 80	/	/	/	?	?		
Bitumen (Mischkorn)		Raumtemperatur	++	++	++	++	++		
Borsäure			++	++	++	++	++	++	++
Brannkalk			++	++	++	++	++	++	++

TECHNISCHE INFORMATIONEN

WICHTIGER HINWEIS: Dieser Prospekt wurde sorgfältig ausgearbeitet, um unsere Kunden zu beraten. Die angeführten Informationen entsprechen dem Stand der Technik und stellen das Ergebnis langjähriger Versuche und Erprobungen dar. Die individuellen Einsatzbedingungen beeinflussen den Gebrauch eines jeden Produktes, so daß das Produkt nur jene Sicherheit bieten kann, die aufgrund unserer Angaben in den schriftlichen Produktinformationen erwartet werden kann. Im Falle nicht spezifikationsgemäßer Anwendung darf mit dieser Sicherheit nicht gerechnet werden. Unsere Verantwortung beschränkt sich ausschließlich auf die Lieferung des spezifikationsgemäßen Fördergutes.

Bei den in unseren Unterlagen angegebenen Werten handelt es sich um mittlere Richtwerte zur Information, nicht aber um spezifizierte oder zugesicherte Werte!

Achtung! Vor der Anwendung in neuen Einsatzgebieten außerhalb der Produktinformation ist unbedingt der Rat eines Sempertrans - Technikers einzuholen.

Alle Produkte sind gemäß unserer Lagerungs-, Pflege- und Wartungshinweise und ISO 5285 zu lagern, zu pflegen und zu warten.

Irrtümer, Änderungen und Druckfehler vorbehalten. Vervielfältigung jedweder Art - auch auszugsweise - nur mit ausdrücklicher schriftlicher Genehmigung der Sempertrans.

Der Prospekt verbleibt im Eigentum der Sempertrans und stellt die aktuell gültige Version dar. Sämtliche Geschäftsabschlüsse erfolgen ausschließlich zu unseren allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Erscheinungsdatum: 06/2007.

FÖRDERGUT	Konzentration	Temperatur Fördergut °C	DECKPLATTENQUALITÄT						
			D X Y W R K S	TEA T1	TEB	TEC	G JGF	GM JGM JGS	CR V
Braunkohle			++	++	++	++	++	++	++
Braunstein			++	++	++	++	++	++	++
Briketts			++	++	++	++	++	++	++
Butter			/	/	/	/	+	/	/
Cerussit (Pb Co ₃)			++	++	++	++	++	++	++
Chlorbenzol			/	/	/	/	/	/	/
Chlorid: Aluminiumchlorid			++	++	++	++	++	++	++
Ammoniumchlorid			++	++	++	++	++	++	++
Bariumchlorid			++	++	++	++	++	++	++
Eisenchlorid			++	++	++	++	++	++	++
Kalziumchlorid			++	++	++	++	++	++	++
Kupferchlorid			++	++	++	++	++	++	++
Magnesiumchlorid			++	++	++	++	++	++	++
Kaliumchlorid			++	++	++	++	++	++	++
Manganchlorid		Raumtemperatur	++	++	++	++	++	++	++
Natriumchlorid			++	++	++	++	++	++	++
Nickelchlorid			++	++	++	++	++	++	++
Quecksilberchlorid			++	++	++	++	++	++	++
Zinkchlorid			?	?	++		?		
Zinnchlorid			++	++	+		++		
Chlorparaffin		Raumtemperatur	/	/	/	/	+	/	
Chromsäure		Raumtemperatur	/	/	/	/	/		
Dieselöl (mit Dieselöl imprägnierte Produkte)			/	/	/	/	++	/	/
Diethylglykol		20	++	++	++	++	++	++	++
		50	++	++	++	++	++	++	++
Dolomit			++	++	++	++	++	++	++
Eierbriketts			+	+	+	++	++		
Erdnüsse Mit Schale			++	++	++	++	++		
Ohne Schale			/	/	/	/	++		
Essigsäure	Schwach	Raumtemperatur	?	?	?	+	?		
	Pur	Raumtemperatur	?	?	?	?	?		
Ethanol		20	+	+	++	++	++	+	++
		50	?	?	++	++	?	?	++
Feldspath			++	++	++	++	++	++	++
Festes Naphtalin 5% Fettanteil			/	/	/	/	?	/	/
Festes Teerpech (Stangen)		100	?	?	?	?	++		
Feuchter Ton			++	++	++	++	++	++	++
Feuerstein			++	++	++	++	++	++	++
Formsand			++	++	++	++	++	++	++

WICHTIGER HINWEIS: Dieser Prospekt wurde sorgfältig ausgearbeitet, um unsere Kunden zu beraten. Die angeführten Informationen entsprechen dem Stand der Technik und stellen das Ergebnis langjähriger Versuche und Erprobungen dar. Die individuellen Einsatzbedingungen beeinflussen den Gebrauch eines jeden Produktes, so daß das Produkt nur jene Sicherheit bieten kann, die aufgrund unserer Angaben in den schriftlichen Produktinformationen erwartet werden kann. Im Falle nicht spezifikationsgemäßer Anwendung darf mit dieser Sicherheit nicht gerechnet werden. Unsere Verantwortung beschränkt sich ausschließlich auf die Lieferung des spezifikationsgemäßen Fördergutes.

Bei den in unseren Unterlagen angegebenen Werten handelt es sich um mittlere Richtwerte zur Information, nicht aber um spezifizierte oder zugesicherte Werte!

Achtung! Vor der Anwendung in neuen Einsatzgebieten außerhalb der Produktinformation ist unbedingt der Rat eines Sempertrans - Technikers einzuholen.

Alle Produkte sind gemäß unserer Lagerungs-, Pflege-, und Wartungshinweise und ISO 5285 zu lagern, zu pflegen und zu warten.

Irrtümer, Änderungen und Druckfehler vorbehalten. Vervielfältigung jedweder Art - auch auszugsweise - nur mit ausdrücklicher schriftlicher Genehmigung der Sempertrans.

Der Prospekt verbleibt im Eigentum der Sempertrans und stellt die aktuell gültige Version dar. Sämtliche Geschäftsabschlüsse erfolgen ausschließlich zu unseren allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Erscheinungsdatum 06/2007.

FÖRDERGUT	Konzentration	Temperatur Fördergut °C	DECKPLATTENQUALITÄT						
			D X Y W R K S	TEA T1	TEB	TEC	G JGF	GM JGM JGS	CR V
Gasbenzin (mit Gasbenzin imprägnierte Produkte)			/	/	/	/	++	/	/
Gebrannte Ziegel			++	++	++	++	++	++	++
Gebranntes Aluminiumoxidhydrat.			++	++	++	++	++	++	++
Geflügelmist		Raumtemperatur	++	++	++	++	++	++	++
Gepresste Heuballen			++	++	++	++	++	++	++
Gewöhnliches Aluminiumoxid			++	++	++	++	++	++	++
Gichtstaubbriketts			+	+	+	++	++		
Gips, unsortiertes Gemisch, gebrochen, gebrannt			++	++	++	++	++	++	++
Glas, Schüttgut oder Glasbruch: mit Öl			/	/	/	/	++	?	
Glas, Schüttgut oder Glasbruch: ölfrei			++	++	++	++	++	++	++
Glasbruch (zerstossenes Glas)			++	++	++	++	++	++	++
Glukose			++	++	++	++	++	++	++
Glykolester		20	?	?	++	++	/	/	
		50	/	/	++	++	/	/	
Granit, unsortiertes Gemisch, gebrochenes Gestein			++	++	++	++	++	++	++
Gusseisen			++	++	++	++	++	++	++
Hackspäne			+?	+?	+?	?	++	++	+
Hafer			++	++	++	++	++	++	
Harter Kalk			++	++	++	++	++	++	++
Heizöl			/	/	/	/	++	/	/
Hexadecansäure				?	?	?	?	++	
Hundefutter			?	?	?	?	+		
Hüttenkoks		100 maxi	/	/	/	/	+		
Isobutanol		20	+	+	++	++	+	+	++
		50	+	+	++	++	?	?	++
Isopropanol		20	+	+	++	++	+	+	++
		50	+	+	++	++	?	+	++
Kaffee (Bohnen)			?	?	?	?	++	+	
Kaffeehülsen			++	++	++	++	++	++	++
Kakaobohnen (fett)			/	/	?	/	++	++	
Kaliumcyanid			++	++	++	++	++	++	++
Kalkhydrat			++	++	++	++	++	++	++
Kalkstein			++	++	++	++	++	++	++
Kalziumphosphat			++	++	++	++	++	++	++
Kalziumzyanamid		Raumtemperatur	++	++	++	++	++	++	++
Kaolin			++	++	++	++	++	++	++

TECHNISCHE INFORMATIONEN

WICHTIGER HINWEIS: Dieser Prospekt wurde sorgfältig ausgearbeitet, um unsere Kunden zu beraten. Die angeführten Informationen entsprechen dem Stand der Technik und stellen das Ergebnis langjähriger Versuche und Erprobungen dar. Die individuellen Einsatzbedingungen beeinflussen den Gebrauch eines jeden Produktes, so daß das Produkt nur jene Sicherheit bieten kann, die aufgrund unserer Angaben in den schriftlichen Produktinformationen erwartet werden kann. Im Falle nicht spezifikationsgemäßer Anwendung darf mit dieser Sicherheit nicht gerechnet werden. Unsere Verantwortung beschränkt sich ausschließlich auf die Lieferung des spezifikationsgemäßen Fördergutes.

Bei den in unseren Unterlagen angegebenen Werten handelt es sich um mittlere Richtwerte zur Information, nicht aber um spezifizierte oder zugesicherte Werte!

Achtung! Vor der Anwendung in neuen Einsatzgebieten außerhalb der Produktinformation ist unbedingt der Rat eines Sempertrans - Technikers einzuholen.
Alle Produkte sind gemäß unserer Lagerungs-, Pflege- und Wartungshinweise und ISO 5285 zu lagern, zu pflegen und zu warten.
Irrtümer, Änderungen und Druckfehler vorbehalten. Vervielfältigung jedweder Art - auch auszugsweise - nur mit ausdrücklicher schriftlicher Genehmigung der Sempertrans.

Der Prospekt verbleibt im Eigentum der Sempertrans und stellt die aktuell gültige Version dar. Sämtliche Geschäftsabschlüsse erfolgen ausschließlich zu unseren allgemeinen Geschäftsbedingungen.
Erscheinungsdatum: 06/2007.

FÖRDERGUT	Konzentration	Temperatur Fördergut °C	DECKPLATTENQUALITÄT						
			D X Y W R K S	TEA T1	TEB	TEC	G JGF	GM JGM JGS	CR V
Karbonat: Kaliumkarbonat			++	++	++	++	++	++	++
Kalziumkarbonat			++	++	++	++	++	++	++
Natriumkarbonat			++	++	++	++	++	++	++
Kassiterit: Sn O ₂ Zinnoxid			++	++	++	++	++	++	++
Kerosin		20	/	/	/	/	++	?	?
Kerosin		50	/	/	/	/	++	/	/
Kies			++	++	++	++	++	++	++
Kies, trocken, feucht			++	++	++	++	++	++	++
Klinker			++	++	++	++	++	++	++
Knochen			?	?	?	?	++	+	+
Kohle: Anthrazitkohle			++	++	++	++	++	++	++
Backende Kohle			/	/	/	?	+		
Eierbriketts			++	++	++	++	++	++	++
Kohleklein			++	++	++	++	++	++	++
Kohlenwasserstoffe mit Kohlenwasserstoffen imprägnierte Produkte :									
Aliphatische Kohlenwasserstoffe			/	/	/	/	++	/	
Aromatische Kohlenwasserstoffe			/	/	/	/	?	/	
Chlorierte Kohlenwasserstoffe			/	/	/	/	?	/	
Koks			++	++	++	++	++	++	++
Kopra (Ölpflanze)			/	/	/	/	++		
Kork			++	++	++	++	++	++	++
Kreosot (Guajacol)			/	/	/	/	++		
Kryolith, Natriumaluminiumfluorid			++	++	++	++	++	++	++
Kunstdünger (außer Ammoniumnitratanteil)									
Kunstdünger mit Ammoniumnitratanteil		< 70	++	++	++	++	++	++	
		70<T<110	?	++	++	++	?	?	
		> 110	/	?	++	++	/	/	
Kunstdünger mit Fettkörperanteil			/	/	/	/	?	/	
Lilamin		40	/	/	/	/	++	/	
Magnesium		Raumtemperatur	++	++	++	++	++	++	++
Maiskolben			++	++	++	++	++	++	++
Malz (Körner) Fettanteile		90	?	?	?	?	++	?	
Mangan (Mangandioxid) und Manganchlorid		Raumtemperatur	++	++	++	++	++	++	++
Marmor			++	++	++	++	++	++	++
Meersalz			++	++	++	++	++	++	++
Mergel			++	++	++	++	++	++	++

WICHTIGER HINWEIS: Dieser Prospekt wurde sorgfältig ausgearbeitet, um unsere Kunden zu beraten. Die angeführten Informationen entsprechen dem Stand der Technik und stellen das Ergebnis langjähriger Versuche und Erprobungen dar. Die individuellen Einsatzbedingungen beeinflussen den Gebrauch eines jeden Produktes, so daß das Produkt nur jene Sicherheit bieten kann, die aufgrund unserer Angaben in den schriftlichen Produktinformationen erwartet werden kann. Im Falle nicht spezifikationsgemäßer Anwendung darf mit dieser Sicherheit nicht gerechnet werden. Unsere Verantwortung beschränkt sich ausschließlich auf die Lieferung des spezifikationsgemäßen Fördergutes.

Bei den in unseren Unterlagen angegebenen Werten handelt es sich um mittlere Richtwerte zur Information, nicht aber um spezifizierte oder zugesicherte Werte!

Achtung! Vor der Anwendung in neuen Einsatzgebieten außerhalb der Produktinformation ist unbedingt der Rat eines Sempertrans - Technikers einzuholen.

Alle Produkte sind gemäß unserer Lagerungs-, Pflege-, und Wartungshinweise und ISO 5285 zu lagern, zu pflegen und zu warten.

Irrtümer, Änderungen und Druckfehler vorbehalten. Vervielfältigung jedweder Art - auch auszugsweise - nur mit ausdrücklicher schriftlicher Genehmigung der Sempertrans.

Der Prospekt verbleibt im Eigentum der Sempertrans und stellt die aktuell gültige Version dar. Sämtliche Geschäftsabschlüsse erfolgen ausschließlich zu unseren allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Erscheinungsdatum 06/2007.

FÖRDERGUT	Konzentration	Temperatur Fördergut °C	DECKPLATTENQUALITÄT						
			D X Y W R K S	TEA T1	TEB	TEC	G JGF	GM JGM JGS	CR V
Metaoxybenzoesäure oder Kresol		max. 70		/	/	/		+	
Milchsäure		Raumtemperatur	?	?	?		?		
Monoethylglykol		20	++	++	++	++	++	++	++
		50	++	++	++	++	++	++	++
Müll, Hausmüll (fett)			?	?	?	?	++	?	+
Nadelholz (Pinie)			?	?	?	?	++	+	?
Naphta		20	/	?	/	/	/	/	/
		50	/	/	/	/	/	/	/
Natriumbikarbonat			++	++	++	++	++	++	++
Natriumbisulfat			++	++	++	++	++	++	++
Natriumborat (Borax)			++	++	++	++	+		
Natriumcyanid			++	++	++	++	++	++	++
Natriumperborat			?	?	++	++	?	?	
Natriumperoxid			?	?	++	+	?	?	
Natriumsilikat			++	++	++	++	++	++	++
Nonanol		20	+	+	++	+	+	+	++
		50	+	+	++	+	+	+	++
Öle (mit Öl imprägnierte Produkte):									
Mineralöle			/	/	/	/	?	/	
Pflanzenöle			/	/	/	/	++	++	
Sonstige			/	/	/	/	?	/	
Synthetiköle			/	/	/	/	?	/	
Ölsäure			?	?	?	?	++		
Oxalsäure			+	+	++	++	+		
Papierstoff			++	++	++	++	++	++	++
Pech- und Teerkoks									
Perborat		Raumtemperatur	+	+	++	++	?	?	
Phosphorsäure		max. 70	?	?	?	+	?	?	?
Porphyr			++	++	++	++	++	++	++
Pouzzolan			++	++	++	++	++	++	++
Pulvriger Gips			++	++	++	++	++	++	++
Quartz			++	++	++	++	++	++	++
Quartzit			++	++	++	++	++	++	++
Raps		20	+?	+?	+?	?	++	+	+?
		50	+?	+?	+?	?	++	+?	+?
Rüben (Dicksaft)			++	++	++	++	++	++	++
Rundkiesel			++	++	++	++	++	++	++

TECHNISCHE INFORMATIONEN

WICHTIGER HINWEIS: Dieser Prospekt wurde sorgfältig ausgearbeitet, um unsere Kunden zu beraten. Die angeführten Informationen entsprechen dem Stand der Technik und stellen das Ergebnis langjähriger Versuche und Erprobungen dar. Die individuellen Einsatzbedingungen beeinflussen den Gebrauch eines jeden Produktes, so daß das Produkt nur jene Sicherheit bieten kann, die aufgrund unserer Angaben in den schriftlichen Produktinformationen erwartet werden kann. Im Falle nicht spezifikationsgemäßer Anwendung darf mit dieser Sicherheit nicht gerechnet werden. Unsere Verantwortung beschränkt sich ausschließlich auf die Lieferung des spezifikationsgemäßen Fördergutes.

Bei den in unseren Unterlagen angegebenen Werten handelt es sich um mittlere Richtwerte zur Information, nicht aber um spezifizierte oder zugesicherte Werte!

Achtung! Vor der Anwendung in neuen Einsatzgebieten außerhalb der Produktinformation ist unbedingt der Rat eines Sempertrans - Technikers einzuholen.

Alle Produkte sind gemäß unserer Lagerungs-, Pflege- und Wartungshinweise und ISO 5285 zu lagern, zu pflegen und zu warten.

Irrtümer, Änderungen und Druckfehler vorbehalten. Vervielfältigung jedweder Art - auch auszugsweise - nur mit ausdrücklicher schriftlicher Genehmigung der Sempertrans.

Der Prospekt verbleibt im Eigentum der Sempertrans und stellt die aktuell gültige Version dar. Sämtliche Geschäftsabschlüsse erfolgen ausschließlich zu unseren allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Erscheinungsdatum: 06/2007.

FÖRDERGUT	Konzentration	Temperatur Fördergut °C	DECKPLATTENQUALITÄT						
			D X Y W R K S	TEA T1	TEB	TEC	G JGF	GM JGM JGS	CR V
Salpetersäure	45%	Raumtemperatur	/	/	?	?	/		
	30%	Raumtemperatur	/	/	+	?	/		
	17%	Raumtemperatur	?	?	+	?	/		
	verdünnt	Raumtemperatur	?	?	+	?	/		
Salzsäure	Verdünnt	<70	+	+	++	++	++		
		>70	/	/	++	++	/		
	37%	max. 70	/	/	++	+	/		
Sand			++	++	++	++	++	++	++
Sandstein			++	++	++	++	++	++	++
Schiefer			++	++	++	++	++	++	++
Schlacke			++	++	++	++	++	++	++
Schüttholz (Kugeln)			++	++	++	++	++	++	++
Schwefel			+	+	+	+	+	+	
Schwefelkies			++	++	++	++	++	++	++
Schwefelsäure		< 10%	++	++	++	++	++	++	++
		10 bis 75%	?	?	++	++	?	/	/
		> 75%	/	/	?	?	/	/	/
Soja (Fettsäure)		Raumtemperatur	?	?	?	?	++	+	
Stearin			?	?	?	?	++	+	
Stearinsäure			?	?	?		+		
Steinkohlenschlacke			++	++	++	++	++	++	++
Steinsalz			++	++	++	++	++	++	++
Strohballen			++	++	++	++	++	++	++
Sulfat:		Aluminiumsulfat	++	++	++	++	++	++	++
		Ammoniumsulfat	++	++	++	++	++	++	++
		Bariumsulfat	++	++	++	++	++	++	++
		Eisensulfat	++	++	++	++	++	++	++
		Kaliumsulfat	++	++	++	++	++	++	++
		Kalziumsulfat	++	++	++	++	++	++	++
		Kupfersulfat	++	++	++	++	++	++	++
		Magnesiumsulfat	++	++	++	++	++	++	++
		Natriumsulfat	++	++	++	++	++	++	++
Nickelsulfat	++	++	++	++	++	++	++		
Zinksulfat	++	++	++	++	++	++	++		
Sulfonsäure		Raumtemperatur	++	++	++	++	++	++	++

WICHTIGER HINWEIS: Dieser Prospekt wurde sorgfältig ausgearbeitet, um unsere Kunden zu beraten. Die angeführten Informationen entsprechen dem Stand der Technik und stellen das Ergebnis langjähriger Versuche und Erprobungen dar. Die individuellen Einsatzbedingungen beeinflussen den Gebrauch eines jeden Produktes, so daß das Produkt nur jene Sicherheit bieten kann, die aufgrund unserer Angaben in den schriftlichen Produktinformationen erwartet werden kann. Im Falle nicht spezifikationsgemäßer Anwendung darf mit dieser Sicherheit nicht gerechnet werden. Unsere Verantwortung beschränkt sich ausschließlich auf die Lieferung des spezifikationsgemäßen Fördergutes.

Bei den in unseren Unterlagen angegebenen Werten handelt es sich um mittlere Richtwerte zur Information, nicht aber um spezifizierte oder zugesicherte Werte!

Achtung! Vor der Anwendung in neuen Einsatzgebieten außerhalb der Produktinformation ist unbedingt der Rat eines Sempertrans - Technikers einzuholen.

Alle Produkte sind gemäß unserer Lagerungs-, Pflege-, und Wartungshinweise und ISO 5285 zu lagern, zu pflegen und zu warten.

Irrtümer, Änderungen und Druckfehler vorbehalten. Vervielfältigung jedweder Art - auch auszugsweise - nur mit ausdrücklicher schriftlicher Genehmigung der Sempertrans.

Der Prospekt verbleibt im Eigentum der Sempertrans und stellt die aktuell gültige Version dar. Sämtliche Geschäftsabschlüsse erfolgen ausschließlich zu unseren allgemeinen Geschäftsbedingungen. Erscheinungsdatum 06/2007.

